

# 賽微輕鬆說使用者操作手冊

賽微輕鬆說是一套利用語音辨識技術,將語音轉成文字,讓您在手機上輸入中文簡訊或郵件的軟體。賽微輕鬆說打破以手機小鍵盤輸入不易和中文輸入法限制的籓籬,讓您快速完成編輯簡訊或郵件。當您執行「輕鬆說簡訊」或「輕鬆說郵件」時,只要按下「語音辨識」鍵,說出想輸入的文字,賽微輕鬆說的語音引擎便會將您說的話轉成文字顯示出來,除此之外,賽微輕鬆說具有特別的候選字功能,可修正辨識不符合的近似音字,讓手機使用者更方便使用。

- 1. 安裝
  - 1.1 PC 端安裝
  - 1.2 手機端安裝
- 2. 開始使用
  - 2.1 語音調適訓練
  - 2.2 輕鬆說簡訊/輕鬆說郵件
- 3. 設定
  - 3.1 進階設定
  - 3.2 自訂辭彙
- 4. 註冊
- 5. 關於



#### 1. 安裝

# 1.1 PC 端安裝

當您下載賽微輕鬆說 PC 端執行檔後,請確認您的手機已與電腦連線,連線後,在電腦上雙擊執行檔,賽微輕鬆說的安裝程式即會導引您完成安裝程序。



開始安裝賽微輕鬆說(Cyberon eEnter)。



請您仔細閱讀授權合約,若同意後點選「我接受」後進行「下一步」。



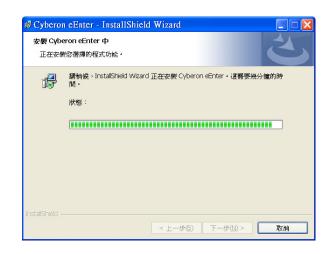


讀我檔內提供支援平牌與規格需求的相關資訊。



請點選「安裝」繼續進行安裝程式。







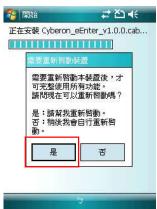
當您的電腦出現以下訊息框,請您檢視手機畫面,繼續從手機中完成安裝程序。



請選擇安裝位置(裝置或儲存卡)後繼續安裝。



安裝完系統會要求您重新啟動手機,重新啟動手機後,即可完整使用賽微輕鬆說的所有功能。





# 1.2 手機端安裝檔

請您將下載的 Cab 檔案複製到手機內任一資料夾,在手機上點擊 Cab 檔案後即可開始安裝。



準備開始安裝

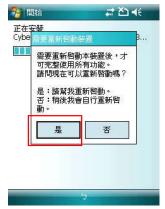


請選擇安裝位置(裝置或儲存卡)後繼續安裝。





安裝完系統會要求您重新啓動手機,重新啓動手機後,即可完整使用賽微輕鬆說的所有功能。





# 2. 開始使用

安裝成功後,您的[程式集]會出現[賽微輕鬆說]的資料夾,賽微輕鬆說提供「語音調適」、「輕鬆說郵件」與「輕鬆說簡訊」的功能。



您也可以點選訊息中心的賽微輕鬆說,選擇使用「輕鬆說簡訊」與「輕鬆說 郵件」;



使用前,您必須先進行「語音調適」才能使用「輕鬆說簡訊」與「輕鬆說郵件」。

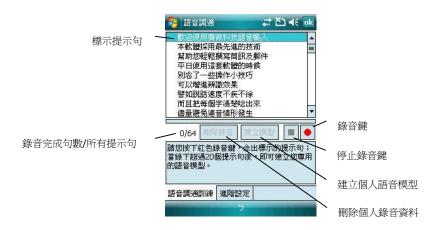




#### 2.1 語音調適訓練

當您點選「語音調適」後,會進入語音調適訓練畫面,建議您在安靜的環境下進行語音調適訓練,可以產生辨識效果較佳的模型。進行語音調適的目的在於透過「語音調適訓練」,賽微輕鬆說會以您所錄製的提示句產生您個人的語音模型,當您在接下來使用「輕鬆說簡訊」或「輕鬆說郵件」時,語音辨識引擎會使用您個人的語音模型,讓您在進行語音輸入時的辨識效果更精確與穩定。

#### ● 語音調適訓練畫面說明:



#### ● 開始語音調適訓練:

請您點錄音鍵後念出標示的提示句,系統會自動錄下您的聲音,錄音結束後 系統會自動標示下一句提示句,您可以再重複以上錄音的步驟即可。

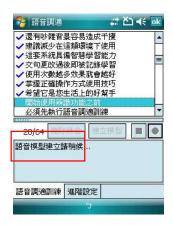




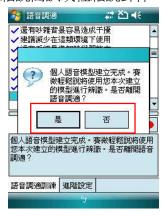
當您錄下超過 20 個提示句後,就可以產生您個人的語音模型,建立個人語音模型後,即可開始使用輕鬆說簡訊或輕鬆說郵件。

點選「是」開始建立語音模型。





語音模型建立完畢後,您可以選擇繼續進行語音調訓練以建立模型,或離開 語音調適,開始使用輕鬆說簡訊或輕鬆說郵件。

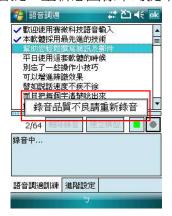


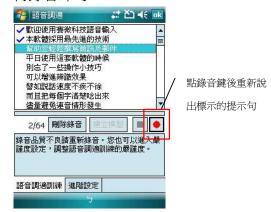
若您錄製的提示句越多,建立出來的語音模型效果也會越好,語音調適訓練的提示句共計 64 句,若您念完所有句子,系統也會提示您可以建立個人語音模型;而您也可以透過語音調適訓練,了解操作賽微輕鬆說的小技巧。





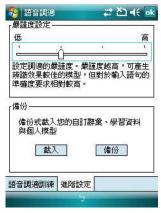
當您處於吵雜的環境時,有可能會出現錄音品質不良的情形發生,此時您只要點錄音鍵,重新念出標示的提示句,再錄音即可。





## ● 進階設定

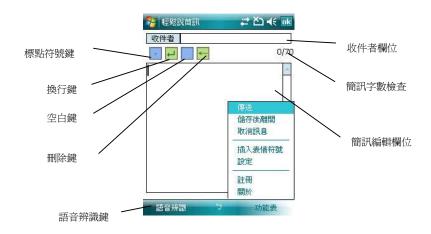
您可以進入進階設定,調適「嚴謹度的設定」,若嚴謹度越高,可產生出辨識效果較佳的模型,但對於輸入語句的準確度也會有較高的要求。您也可以在「備份」中,備份或載入您的自訂辭彙、學習資料、與個人模型。





### 2.2 輕鬆說簡訊/輕鬆說郵件

● 書面說明:



# ● 開始辨識



語音辨識完畢後,將游標移到要插入標點符號的地方,點標點符號鍵即可加 入逗號,您也可以點選換行、刪除或空白鍵。





將游標移至逗號前方,會出現標點符號鍵的候選字對話框,您可以點選您欲 使用的其他標點符號。



您也可以從功能表中選擇「插入表情符號」。

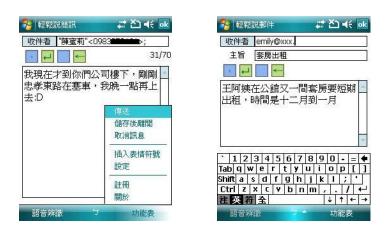


若語音辨識的文字與您輸入的不符,您可以利用候選字對話框進行修改,將 游標移至要修改的文字前面,即會出現候選字對話框供您選擇,在您點選您 想要輸入的文字後,您選擇的文字會直接覆蓋掉不符合的文字;您也可以利 用小鍵盤手動修改文字。





您可以點收件人,從您電話簿中的聯絡人中新增郵件或簡訊的收件人,您也可以利用小鍵盤輸入電話號碼或電子郵件信箱。完成簡訊後,點選功能表可以「傳送」或是「儲存後離開」。



注意事項:目前輕鬆說郵件以 Outlook 電子郵件為預設信箱發送郵件。



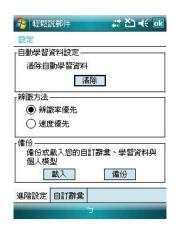
#### 3. 設定

您可以從輕鬆說簡訊/輕鬆說郵件中點選功能表,進入設定畫面,設定包括「進階設定」與「自訂辭彙」。

#### 回首頁

# 3.1 進階設定

自動學習資料設定:賽微輕鬆說具智慧學習功能,能自動學習改正過後的辨識結果,讓辨識效果越來越好,您可以選擇清除這些自動學習資料。



- 辨識方法:您可以選擇辨識方法以辨識率或速度優先。
- 備份:載入或備份您自訂辭彙、學習資料與個人模型的設定檔。備份載入







#### 3.2 自訂辭彙

您可以在自訂辭彙裡,加入常用的語句或辭彙,以增進這些辭彙的辨識正確率。此項功能可輸入 100 組中文的自訂辭彙。例如,您若希望親朋好友的名字能被正確的辨識出來,便可以將這些名字加入自訂辭彙中。例如:



語音辨識結果不符



進入自訂辭彙後,輸入欲新增的內容再按新增,該辭彙即新增完成。



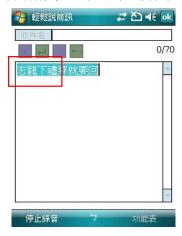






「輕鬆說簡訊」與「輕鬆說郵件」裡,新增辭彙立即可辨識得出。







## 4. 註冊

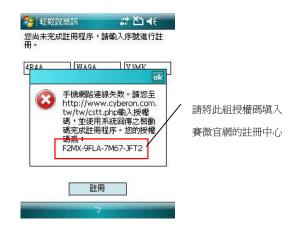
您可以從輕鬆說簡訊/輕鬆說郵件的功能表中點選註冊進入畫面。



建議您先將手機連上網路,輸入購買序號後點註冊鍵即可成功註冊。



若您的手機未連上網的註冊程序:輸入購買序號後,系統會顯示一組賽微輕鬆說的授權碼,請至 <a href="http://www.cyberon.com.tw/tw/cstt.php">http://www.cyberon.com.tw/tw/cstt.php</a> 輸入授權碼,並於手機的註冊畫面中,繼續輸入網頁回傳的啟動碼即可成功註冊。





進入 <a href="http://www.cyberon.com.tw/tw/cstt.php">http://www.cyberon.com.tw/tw/cstt.php</a>,填入手機上顯示的授權碼後按確認。

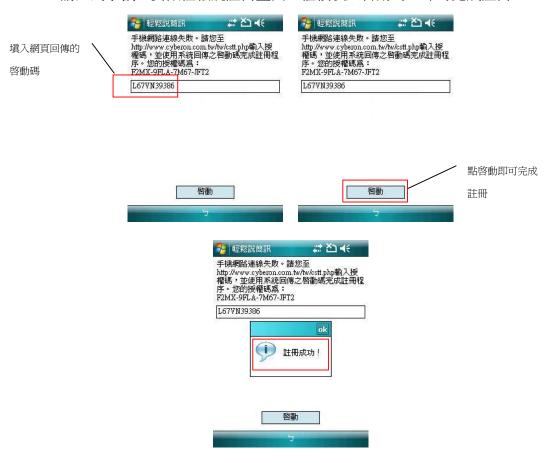


# 授權成功後回傳一組啓動碼。





請回到手機上賽微輕鬆說註冊畫面,繼續填入啟動碼,即可完成註冊。





# 5. 關於

您可以進入輕鬆說簡訊/輕鬆說郵件,點選「功能表」後點「關於」,檢視賽 微輕鬆說的版本資訊。



# 回首頁

賽微科技股份有限公司 <u>stt service@cyberon.com.tw</u> 版權所有 @ 2008 Cyberon Corporation. All Rights Reserved